

<<电路仿真与实验>>

图书基本信息

书名：<<电路仿真与实验>>

13位ISBN编号：9787810730785

10位ISBN编号：7810730789

出版时间：2000-10

出版时间：哈尔滨工程大学出版社

作者：王丽敏 编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<电路仿真与实验>>

内容概要

《电路仿真与实验》由哈尔滨工程大学出版社出版，内容包括：电路软件仿真实验的基本概念、电路实验软件仿真工具、电路软件仿真实验、从虚幻走向真实的基础——测量误差问题、电路实验的常用基本电子仪器及原理、电子测量基础、真实电路实验、电路实验数据的整理与报告撰写方法、电路仿真与实验练习题目清单等。

<<电路仿真与实验>>

书籍目录

第1章 电路软件仿真实验的基本概念第2章 电路实验软件仿真工具2.1 Electronics Workbench 5.0软件安装2.2 EWB的基本界面2.3 EWB的基本操作方法2.4 基本分析方法2.5 电路元器件库第3章 电路软件仿真实验3.1 直流电路3.2 RLC串联谐振电路3.3 瞬态响应3.4 网络相频特性第4章 从虚幻走向真实的基础——测量误差问题4.1 测量误差的概述4.2 一次测量时误差的估计4.3 测量数据的处理第5章 电路实验的常用基本电子仪器及原理5.1 万用表5.2 电子电压表5.3 瓦特表5.4 直流稳压电源5.5 信号发生器5.6 示波器5.7 频率特性测试仪第6章 电子测量基础6.1 电路元器件基础知识6.2 电路元器件的测量6.3 电压的测量6.4 网络的频域测量6.5 网络的时域测量第7章 真实电路实验7.1 网络基本定理7.2 日光灯电路及功率因数的提高7.3 一阶电路的响应第8章 电路实验数据的整理与报告撰写方法第9章 电路仿真与实验练习题目清单9.1 电路软件仿真实验9.2 真实电路实验

<<电路仿真与实验>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>